J059

窓シャッター
窓シャッターBA 防犯性能の高い建物部品
（スタンダードモデル）

電動式

取扱説明書

1．ご使用上の注意 2
2．各部の名称 8
3．ご使用方法 12
4．お手入れ方法 27
5．点検 28
6．故障かなと思ったら 29
7．修理のご案内 30
8．製品保証 ..... 裏表紙

ご使用のお客様へ

このたびは、文化シヤッターの窓シャッターをお買い上げいただき、まことにありがとうございます。
この説明書をよくお読みになり、正しくご使用になるようにお願いいたします。
また、お読みになった後は、見やすいところへ大切に保管してください。
わからないことや不都合が生じた時には、もう一度ご覧ください。

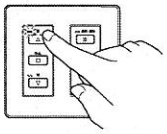
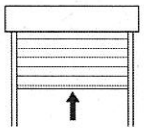
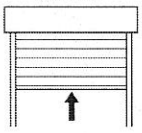
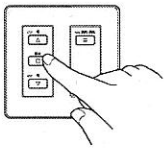
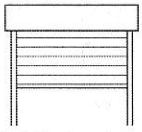
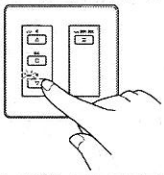
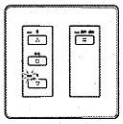
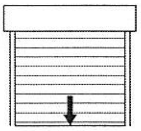
BX 文化シヤッター

3　ご使用方法

①集中タイプ・集中ワイヤレスタイプ
集中タイプBA・集中ワイヤレスタイプBA（電動N72A）

注記
- シャッターを閉めたとき、幅木錠が施錠されていることを必ず確認してください。
- シャッターの下に障害物がある場合は、障害物を取り除いてから操作してください。

壁スイッチによる開閉操作

開けるとき	途中で止めるとき	閉めるとき
「開」スイッチを押すと、シャッターが上昇します。（自動で解錠します）  動作中「開」モニタ点滅  上まであがると自動停止します。「開」モニタ消灯	動作中  「停止」スイッチを押すと・・・   途中停止します。	「閉」スイッチを押すと、シャッターが下降します。  動作中「閉」モニタ点滅  「閉」モニタ点灯  下まで降りると自動停止し錠がかかります。

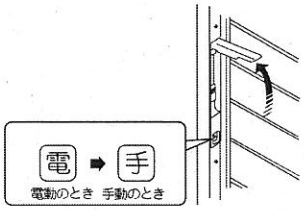
- 「換気・採光」スイッチは、「換気・採光」モデル専用のスイッチであるため、当製品では使用しません。「換気・採光」スイッチを押すと、「閉」スイッチと同じ動きをします。
- 「ワイヤレスタイプ」の場合、壁スイッチは付属しません。開閉操作はワイヤレススイッチのみにて行いますので、別冊の「窓シャッター電動式<ワイヤレススイッチ>」取扱説明書をお読みください。
- シャッターを閉めても枠部材の隙間から入る光を完全にさえぎることはできません。さらに光をさえぎる場合は、遮光カーテン等をご使用ください。

停電時の操作方法

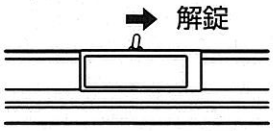
注記
- 停電時以外では手動で開閉しないでください。
- 電動でシャッターが動いている最中に、手動切替レバーを操作しないでください。

手動にする

1 電動／手動切替レバーをゆっくりといっぱいに引き上げて、もどしてください。レバーの下の表示が「電」から「手」になれば手動になっています。
※ガイドレールの左右いずれかにあります。



2 レバーを解錠の方向に動かして幅木を少し持ち上げると解錠します。
※その後はレバーから手を放して操作できます。

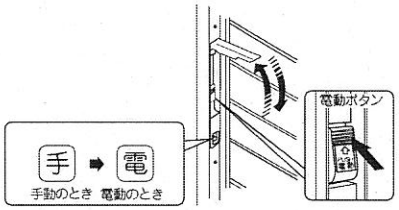


3 幅木の中央付近を持ってゆっくりと一定の早さで開閉してください。
※1 下まで閉めると自動で施錠されます。

※2 電動式窓シャッターの手動操作は、モーターを一緒に回します。ゆっくりと一定の早さで操作しないと、開閉操作が重くなります。

電動にもどす

電動／手動切替レバーをいっぱいに引き上げ、電動ボタンを押しながらレバーを元にもどしてください。レバーの下の表示が「手」から「電」になれば電動にもどっています。



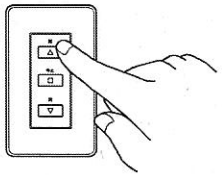
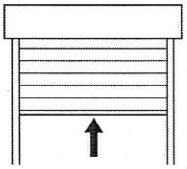
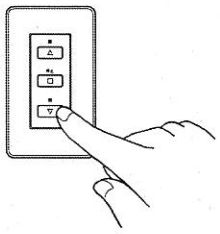
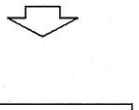
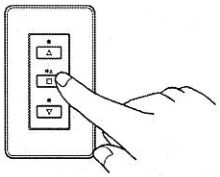
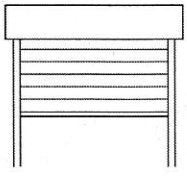
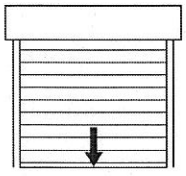
※手動開閉した後は、必ず電動にもどしてください。

- 電動／手動切替レバーの操作方法、錠の操作方法、シャッターを手で操作するときの重さなどをご理解いただくために、購入後に必ず、一度は「停電時の操作方法」を行ってください。
- 急に開けるとシャッターが動かなくなる場合があります。その場合はいったん下までゆっくり降ろして再度ゆっくりと上げてください。
- 高さの小さい窓シャッター(開口高さ約80cm以下)は、手動による開閉はできません。

②電動標準タイプ・ワイヤレスタイプ
電動標準タイプBA・ワイヤレスタイプBA（電動031A）

注記

- シャッターを閉めたとき、幅木錠が施錠されていることを必ず確認してください。停電やブレーカーを落とした場合など、シャッターに通電していない時はモーターロック機能が作動しませんので、通電の有無にかかわらず、幅木錠が施錠されていることを確認してください。
- シャッターの下に障害物がある場合は、障害物を取り除いてから操作してください。
- 「開」「閉」「停止」のスイッチを同時に押さないでください。
  同時に押されますと全閉位置がずれて、全閉しても止まらない、または下降中に途中停止することがあります。
  万一、全閉位置がずれた場合は、19ページの「全閉位置の再設定」の要領にて全閉位置を再設定してください。

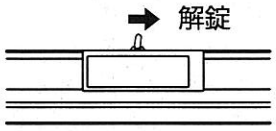
開けるとき	途中で止めるとき	閉めるとき
「開」スイッチを押すと、シャッターがわずかに下がってから上昇します。（自動で解錠します） 	動作中 	「閉」スイッチを押すと、シャッターが下降します。 
	「停止」スイッチを押すと・・・  	
上まであがると自動停止します。	途中停止します。	下まで降りると自動停止し錠がかかります。

停電時の操作方法

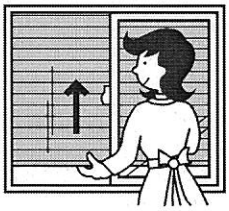
注記
- 停電時以外は手動で開閉しないでください。
- 急に開けるとシャッターが動かなくなる場合がありますが故障ではありません。その場合はいったん下までゆっくり降ろして再度ゆっくりと上げてください。

開けるとき

1 レバーを解錠の方向に動かして幅木を少し持ち上げると解錠します。
※その後はレバーから手を放して操作できます。



2 幅木の中央付近を持ってゆっくりと一定の早さで持ち上げてください。



※電動式窓シャッターの手動操作は、モーターを一緒に回します。ゆっくりと一定の早さで操作しないと、開閉操作が重くなります。

閉めるとき

1 幅木の中央付近を持ってゆっくりと一定の早さで降ろしてください。

※一定の早さ以上で操作すると、モーターが一時的にロックされます。この場合はシャッターから一旦手を放し、再度ゆっくりと下げてください。

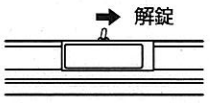
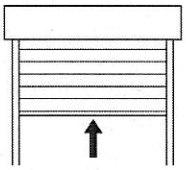
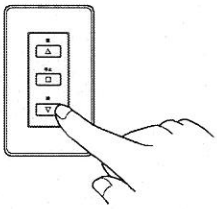
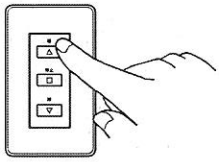
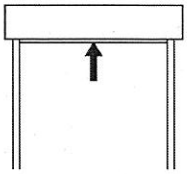
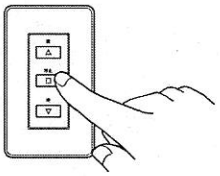
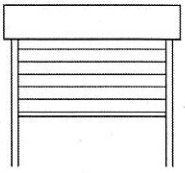
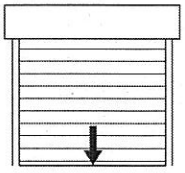
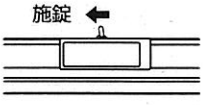
2 幅木が下まできたらやや強めに降ろしてください。自動で施錠されます。

- **幅木錠の操作方法、シャッターを手で操作するときの重さなどをご理解いただくために、購入後に必ず、一度は「停電時の操作方法」をお試しください。**
  なお、その際は、必ずブレーカーを落としてお試しください。ブレーカーが入ったままだと、シャッターを開けようとしても、モーターロックがはたらいて、開かないためです。

③エコノミーロックタイプ（電動011）

注記

- シャッターを閉めたとき、幅木錠を必ず施錠してください。
  停電やブレーカーを落とした場合など、シャッターに通電していない時はモーターロック機能が作動しませんので、通電の有無にかかわらず、幅木錠を施錠してください。
- シャッターの下に障害物がある場合は、障害物を取り除いてから操作してください。
- 「開」「閉」「停止」のスイッチを同時に押さないでください。
  同時に押すと全閉位置がずれて、全閉しても止まらない、または下降中に途中停止することがあります。
  万一、全閉位置がずれた場合は、24ページの「全閉位置の再設定」の要領にて全閉位置を再設定してください。

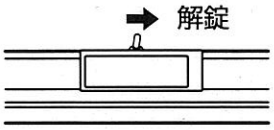
開けるとき	途中で止めるとき	閉めるとき
幅木の錠を開けてください。 	動作中 	「閉」スイッチを押すと、シャッターが下降します。 
 「開」スイッチを押すと、シャッターが上昇します。 	「停止」スイッチを押すと・・・  	下まで降りると自動停止します。  施錠 
上まであがると自動停止します。	途中停止します。	幅木の錠をかけてください。

停止時の操作方法

注記
- 停電時以外は手動で開閉しないでください。
- 急に開けるとシャッターが動かなくなる場合がありますが故障ではありません。その場合はいったん下までゆっくり降ろして再度ゆっくりと上げてください。

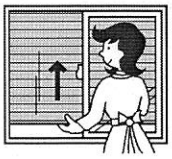
開けるとき

1 レバーを解錠の方向に動かして幅木を少し持ち上げると解錠します。



※その後はレバーから手を放して操作できます。

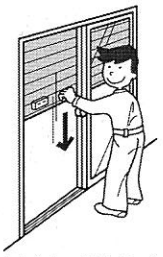
2 幅木の中央付近を持ってゆっくりと一定の早さで持ち上げてください。



※電動式窓シャッターの手動操作は、モーターを一緒に回します。ゆっくりと一定の早さで操作しないと、開閉操作が重くなります。

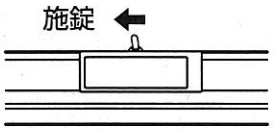
閉めるとき

1 幅木の中央付近を持ってゆっくりと一定の早さで降ろしてください。



一定の早さ以上で操作すると、モーターが一時的にロックされます。この場合はシャッターから一旦手を放し再度ゆっくりと下げてください。

2 錠をかけます。



- 幅木錠の操作方法、シャッターを手で操作するときの重さなどをご理解いただくために、購入後に必ず、一度は「停電時の操作方法」をお試しください。
  なお、その際は、必ずブレーカーを落としてお試しください。ブレーカーが入ったままだと、シャッターを開けようとしても、モーターロックがはたらいて、開かないためです。